

RDR

REGOLATORI A PORTATA COSTANTE

RDR portata d'aria costante tra 50 e 200 Pa.

- Regolazione ed equilibratura semplificate.
- Facile montaggio ad incastro.
- Più portate con lo stesso codice.

APPLICAZIONI

- Locali terziari e civile.
- Utilizzabile sia per sistemi di ventilazione che di condizionamento d'aria (60°C max.), estrazione o immissione.
- Si monta all'interno di condotte verticali od orizzontali a semplice incastro.

GAMMA

- RDR: regolatore di portata per un intervallo di pressione tra 50 e 200 Pa.
- 6 diametri: 80/100/125/160/200/250
- Portate da 15 a 750 m³/h per RDR



DESCRIZIONE

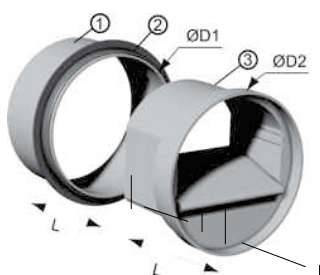
Realizzata in materiale plastico classe M1. Sistema autoregolabile costituito da un otturatore e una molla. Tenuta e sigillatura assicurate da guarnizione in schiuma classe M1. Assicura una portata calibrata in un intervallo di pressione determinato.

MONTAGGIO



E' importante rispettare il senso del flusso d'aria indicato sul manicotto.

DIMENSIONI



Composizione
 (1) Corpo
 (2) Guarnizione di aggancio
 (3) Elemento regolatore

RDR	PORTATA	ØD1 (mm)	Ø D2 (mm)	L (mm)
Ø 80	15-50	76	73	55
Ø 100	15-100	96	93	60
Ø 125	15-180	120	117	90
Ø 160	15-300	156	147	89
Ø 200	100-500	196	192	90
Ø 250	180-750	244	244	87

Portata (m ³ /h)	Lw in dB (A)			
	50 Pa	100 Pa	150 Pa	200 Pa
15	25	29	32	35
30	26	31	35	38
45	27	33	36	39
60	32	37	39	42
75	32	37	40	42
90	32	38	41	44
120	30	34	39	42
150	33	37	41	45

Portata (m ³ /h)	Lw in dB (A)			
	50 Pa	100 Pa	150 Pa	200 Pa
210	34	40	42	44
240	35	41	44	47
270	37	43	45	49
300	33	37	42	45
350	35	40	44	47
400	37	42	45	50
450	38	44	46	51
500	39	46	48	53